(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 4. Dezember 2003 (04.12.2003)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 03/099658 A1

(51) Internationale Patentklassifikation7: 43/16, 25/06

B65B 9/04,

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/EP03/05566

(22) Internationales Anmeldedatum:

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität: 102 24 237.2

29. Mai 2002 (29.05.2002) DE

27. Mai 2003 (27.05.2003)

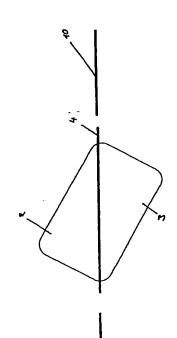
(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): CFS GERMANY GMBH [DE/DE]; Im Ruttert, 35216 Biedenkopf-Wallau (DE).

- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): FUX, Rudolf [DE/DE]; Habachstrasse 11, 35713 Eschenburg-Eibelshausen (DE).
- (74) Anwälte: WOLFF, Felix usw.; Kutzenberger & Wolff, Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: RECLOSABLE PLASTIC PACKAGING COMPRISING TWO SHELLS, AND METHOD FOR PRODUCING SAID PACKAGING

(54) Bezeichnung: WIEDERVERSCHLIESSBARE KUNSTSTOFFVERPACKUNG MIT ZWEI HALBSCHALEN SOWIE DAS VERFAHREN ZUM HERSTELLEN DIESER VERPACKUNG



WO 03/099658 A

(57) Abstract: The invention relates to a packaging (1) consisting of a thermally and/or mechanically deformable plastic film, said packaging comprising two shells (2, 3) which can be interconnected in a sealing plane (4) in a preferably reclosable manner, thus forming a hollow body. The sealing plane (4) is inclined in relation to the horizontal and extends into the region of the hollow body, essentially along the diagonal of the same. The invention also relates to a method for producing a packaging having an inclined sealing plane (4), and to a method for filling said packaging.

(57) Zusammenfassung: Die vorliegende Erfindung betrifft eine Verpackung (1) aus einer thermisch und/oder mechanisch verformbaren Kunststoffolie mit zwei Halbschalen (2, 3), die in einer Siegelebene (4) vorzugsweise wiederverschliessbar miteinander verbindbar sind und dadurch ein Hohlkörper (10) bildet und bei der die Siegelebene (4), bezogen auf die Waagerechte geneigt ist, wobei sich die Siegelebene im Bereich des Hohlkörpers (10) im wesentlichen entlang dessen Diagonale erstreckt. Des weiteren betrifft die vorliegende Anmeldung ein Verfahren zur Herstellung einer Verpackung mit einer geneigten Siegelebene (4) sowie deren Befüllung.